Глотов Н. В., Тараканов В. В., Гриценко Л. А., Рахман М. И. Анализ структуры внутрипопуляционной изменчивости количественных признаков // Экология.— 1986.— № 3.— С. 13—18.
Животовский Л. А. Показатели популяционной измечивости по полиморфным признакам // Фенетика популяций.— М. : Наука, 1982.— С. 38—44.
Шванвич Б. Н. Морфология рисунка у палеарктических Lycaenidae и ее использование в систематике // Энтомол. обозрение.— 1949.— 30, № 3/4.— С. 266—275.

Институт зоологии им. И. И. Шмальгаузена АН УССР (Киев)
Получено 12.09.88

УДК 595.763.22

Е. Э. Перковский

НОВЫЙ ВИД РОДА PHANEROPELLA (COLEOPTERA, LEIODIDAE) ИЗ АБХАЗИИ

Род *Phaneropella* Jeannel относится к числу немногих в трибе Bathysciini, включающим не только безглазых троглобионтов, но и свободноживущие формы с функционирующими глазами. Три вида этого рода были известны с адриатического побережья Италии и Югославии, из Греции (Эпир) и Турции (Вифиния). Четвертый вид этого рода, описываемый ниже, собран В. В. Беловым в окр. Сухуми. Голотип передается на хранение в коллекцию Зоологического института АН СССР, паратипы — в коллекции Зоологического музея Московского университета и Института зоологии АН УССР. Автор искренне признателен Н. Б. Никитскому и Г. С. Медведеву за предоставление сравнительного материала.

*Phaneropella medea** Perkovsky, sp. n.

Материал. Голотип, ♂, Абхазия, окр. г. Сухуми, Каштак (Тхубун), 25.08.1977, Белов. Паратипы, 2♂, с теми же этикетками.

Тело широко-яйцевидное, сильно выпуклое, рыжевато-желтое, в коротких беловатых волосках.

Голова с маленькими, пигментированными глазами (рис. 1, *1*).

Усики короткие (рис. 2, *2*), не достигают основания переднеспинки, их 1-й членик несколько длиннее 2-го, 7-й почти в 3 раза длиннее 8-го, 11-й в 1,2 раза длиннее 9-го и 10-го, вместе взятых. Предпоследний членик челюстных щупиков очень длинный, явственно длиннее предпоследнего (рис. 2, *3*).

Переднеспинка (рис. 2, *1*) в 2,3 раза шире головы, ее ширина в 1,8 раза больше длины. Переднеспинка сильно выпуклая, в мелкой рашпилевидной пунктировке, в нежной поперечносетчатой микроскульптуре. Задние углы переднеспинки почти прямые (рис. 2, *4*), сильно выступают назад, охватывая основание переднеспинки. Опушение переднеспинки очень короткое и редкое.

Надкрылья (рис. 1, *1*) очень сильно выпуклые, не сросшиеся по шву, их ширина чуть меньше длины и лишь в 2 раза больше высоты; в передней половине почти равной ширины, в задней — постепенно сужены к вершине. Вершины надкрылий (рис. 2, *1*) по отдельности закруглены. Надкрылья без следов пришовной бороздки, с очень нежными и редкими волнистыми линиями, расположенными на диске надкрылий перпендикулярно шву (двойное расстояние между линиями примерно

* Medea (гр. миф.) — Медея, дочь колхидского царя Ээта, помогшая Ясону овладеть золотым руном и сбежавшая с ним в Грецию; впоследствии вернулась в Колхиду.

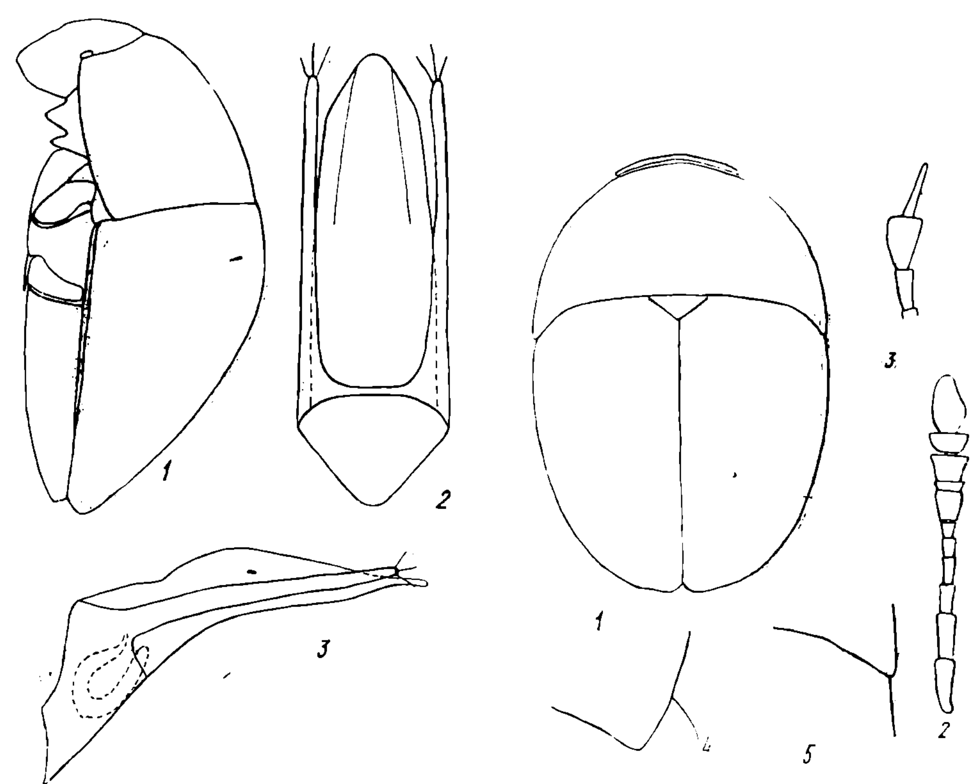


Рис. 1. Детали строения *Phaneropella medea*, sp. n.:
1 — вид сбоку; *2* — эдеагус сверху; *3* — то же сбоку.

Рис. 2. Детали строения *Phaneropella medea*, sp. n. (*1—4*) и *Phaneropella turcica* (Reitter) (*5*):
1 — вид сверху; *2* — усик; *3* — челюстной щупик; *4*, *5* — задний угол переднеспинки.

равно длине 3-го членика усиков). Пунктировка надкрылий нежная, рашпилевидная.

Среднегрудной киль (рис. 1, *1*) высокий, широкий, с бороздкой посредине, в задней половине резко, в передней четверти — постепенно сужен, простирается над передней четвертью заднегруди.

Средние и задние голени с явственными шипами. Формула лапок 4—5—5.

Эдеагус параллельносторонний (рис. 1, *2*, *3*), к вершине резко сужен; парамеры на вершине с тремя щетинками каждая. Внутренний мешок с У-образным склеритом, парные элементы которого прилегают к дорсальной стенке пениса, непарный — к вентральной.

Длина тела 1,1—1,2 мм.

Представляется полезным привести в данной работе таблицу для определения видов рода *Phaneropella*, ввиду возможности обнаружения на территории СССР других видов этого рода. *Phaneropella muelleriana* мне не известен и включен в таблицу по первоописанию (Paoletti, 1975).

Диагноз. Отличия нового вида явствуют из приводимого ключа:

1 (2). Глаз нет.
— Пришовной бороздки нет. Среднегрудной киль расширен посредине . . . . *Ph. muelleriana* Paoletti
— Греция (Эпир).
2 (1). Глаза маленькие, но явственные (рис. 1, *1*).
3 (4). Пришовная бороздка и поперечные черточки на надкрыльях очень явственные. 1,3—1,5 мм. Среднегрудной киль доходит почти до средины заднегруди.

— Среднегрудной киль утолщен посредине. *Ph. lesinae* (Reitter)
— Югославия (Далмация), Южная Италия.
4(3). Пришовная бороздка очень нежная или отсутствует, поперечные черточки на надкрыльях очень нежные. 1,1—1,2 мм. Среднегрудной киль не заходит дальше передней четверти заднегруди.
5(6). Задние углы переднеспинки острые (рис. 2, *5*), образуют угол в 60°. Тело овальное, длина надкрылий в 1,18—1,2 раза больше ширины. Длина последнего членика усиков равна длине 9-го и 10-го, вместе взятых. Последний членик челюстных щупиков не длиннее предпоследнего. Надкрылья со слабо заметной пришовной бороздкой. Длина 1,2 мм. Длина задних лапок в 2,7 раза меньше ширины надкрылий . . . . *Ph. turcica* (Reitter)
— Турция (Вифиния).
6(5). Задние углы переднеспинки почти прямые (рис. 2, *4*). Тело яйцевидное, длина накрылий чуть больше ширины. Длина последнего членика усиков в 1,25 раза больше длины 9-го и 10-го, вместе взятых. Последний членик челюстных щупиков в 1,2 раза длиннее предпоследнего. Надкрылья без пришовной бороздки. Длина задних лапок в 3,1 раза меньше ширины надкрылий. Длина 1,1—1,2 мм . . . . *Ph. medea* sp. n.
— Кавказ (Абхазия).

Paoletti M. Una "Phaneropella" greca inedita della collezione Muller // Atti Mus. Stor. nat. Trieste.— 1975.— N 1.— P. 1—6.

Институт зоологии им. И. И. Шмальгаузена АН УССР (Киев)
Получено 12.03.90

A New Species of the Genus Phaneropella (Coleoptera, Leiodidae) from Abkhazia. Perkovsky E. E.— Vestn. zool., 1990, N 6.— *Ph. medea* sp. n. is described from closest vicinity of Suchumi (Kashtak); it differs from *Ph. turcica* (Reitter) in the lack of sutural line and direct angle pronotum, ovoid body and smaller size. Type material is deposited at Zoological Institute (Leningrad, incl. holotype) and in collections of Zoological Museum, Moscow University and Institute of Zoology (Kiev).

УДК 597.6/598.1

В. И. Петроченко

ГЕРПЕТОФАУНА ОСТРОВА ХОРТИЦА (ДНЕПР)

Существующие данные о фауне амфибий и рептилий о. Хортица собирались в процессе экспедиционных исследований (Таращук, 1959; Котенко, 1983, 1988) и поэтому носят фрагментарный характер. В мае—октябре 1989 г. нами проведено герпетофаунистическое обследование острова.

Герпетофауна о. Хортица, по нашим данным, включает 6 видов амфибий (1 вид хвостатых, 5 — бесхвостых) и 7 видов рептилий (1 вид черепах, 3 — ящериц, 3 — змей). Нуждаются в подтверждении сведения о находках здесь (по устным сообщениям зоологов) обыкновенной медянки (*Coronella austriaca* Laur.), четырехполосового полоза (*Elaphe quatuorlineata* Lacepede) и степной гадюки (*Vipera ursinii* Bonaparte). Основу герпетофауны Хортицы составляют виды бореально-европейского (54 %) и средиземноморского (38 %) фаунистических комплексов; туранский комплекс представлен одним видом (8 %) (Щербак, 1981).

Обыкновенный тритон — *Triturus vulgaris* (L., 1758) обычен в южной (плавневой) части острова. Населяет мелководья водоемов (протоки, озера, болота), придерживаясь открытых участков со стоячей и слабопроточной водой, заросших редкой водной растительностью. В июле — августе тритоны мигрируют на сушу. В это время их можно встретить во всех более или менее увлажненных биотопах плавневого леса.

Краснобрюхая жерлянка — *Bombina bombina* (L., 1761) обычна в южной части острова. Населяет мелководья болот и заболо-